Index of Claims

App	licati	on/	Conf	trol	No.
-----	--------	-----	------	------	-----

09/937,357

Examiner

D'ANTONIO ET AL.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

Art Unit

Ann Y. Lam

1641

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled

Restricted

Non-Elected Ν

Interference

Appeal Α

0 Objected

The color of the	Cla	aim					Date	е]	Cla	im	Ι,]	Date	;			7	С	aim					ate	,			
1		_	ī					Ī .							4								1		T	П	П			\neg	\neg		T	
1	न	na	حيا∣										ल	a	16.								1: .	ল	E					i				
1	<u>:</u>	<u>.</u> ē	3	IJ					i l				ᇉ	Ē	14,						- 1		1:] .⊑] <u>:</u>			- 1					- 1	
1	"	ō	100	1								-	_	ō	1								1	-	Ō			ı			- 1			
102			17	├ ─┤		_	_	\vdash		\vdash	-	1111	-	EA			-		-		\dashv		-		404	\vdash	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	+	-+	\dashv
3			<u>۲</u>	↤	_				-	-		1 1			K-		_	-	\vdash		-+		-	├ ─		\vdash	+	\dashv	-	\dashv	\dashv	\dashv	+	\dashv
S V		2	V	Ш	_			<u> </u>	ļ			Į J			Щ.	_	_	_	Ш							Ш	4	_		→	_	_	_	_
S V		3	<u> </u>	Ш		_		<u>L</u> .	<u> </u>		ļ	1. 1		53	Ц.	_			_	_	_	_ _			103	Ш	_	_		_	_	_	_	\dashv
6		_/4									<u> </u>			54	Ц.									<u></u>	104		_	\Box				\Box	_	_
8		5	V	<u> </u>								l I		55	V								1 :-											
8		6	1									ľ		56											106									
8		7	П											′ 57	✓								111		107				П				\Box	
9		8	П	П								1		58	1								1		108						T	T	\neg	
10 V		9	П	П	一							i . I		59	Ħ						T		1::		109							T	ヿ	_
11			₩	Ħ	\neg										Ħ	Г				寸		\neg	1		110	Ħ	T			\neg		T	十	
112			Ė	\vdash	\dashv	\dashv	Н	\vdash	H						+	Н			H	十	\dashv	\dashv	1		111	\vdash	寸		\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	-
63 64 64 65 65 66 67 68 68 69 69 69 69 69 69	\vdash		1.7	┥		\dashv	\vdash	\vdash	Н	\vdash	\vdash				H		\vdash	\vdash	Н	\dashv	\dashv		1	 	112		-+	\dashv	-+	\dashv	-	-	\dashv	\dashv
14	\vdash		ν.	\vdash	-1	\dashv	Н	\vdash	-	-	-				+	\vdash		\vdash	\vdash	\dashv	\dashv	+	1	\vdash	112	\vdash	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	+	\dashv
15	<u> </u>		 - {∸			\dashv	\vdash	\vdash	\vdash	H	\vdash		-		+	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\dashv	\dashv		-	-	113	\vdash			\dashv	\dashv			\dashv	
16	<u> </u>		H	\vdash			<u> </u>		\vdash	\vdash	<u> </u>				⊬	-	-	<u> </u>		-	-		1:	<u></u>	114	┝╼┼			\dashv	\dashv		+	-	{
17	\vdash		Į V	$\vdash \vdash$	_	_	Щ	<u> </u>							₩-		<u> </u>			-	-		1	<u> </u>	115	$\vdash \vdash$	-	_	_		_	\dashv	\dashv	_
18	<u> </u>	16	\vdash	\sqcup		_		L			_				Н.	ļ	<u> </u>	<u> </u>		_	_		4:::	\vdash	116	\vdash	_	_	\dashv	\dashv	_	_	\dashv	_
19 V	$oxed{oxed}$		_	Ш											Щ.	<u> </u>	_	ļ	Щ	_	_		1	<u></u>	117	\Box	_	_	_	_		_	\dashv	_
120				Ш		_		Щ	Ш		<u> </u>				11		<u> </u>	L.		_	\perp	_ _	ļ	Щ	118	\Box	\perp			\dashv			\dashv	_
21		19	~	Ш				Ш	L		<u> </u>				Ш		$ldsymbol{ld}}}}}}$	$ldsymbol{ld}}}}}}$			\perp	\perp		<u></u>	119		\perp			\perp			\perp	
21		20		Ш								[[\prod										120					\Box				
122		21	V						L^{I}						\prod_{i}		L			Ţ	$ _ $]		121								\Box]
24 124 124 125 126 125 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 127 127 127 127 128 128 128 128 128 128 128 128 128 128 128 128 128 129 129 129 129 129 129 129 129 129 129 129 130 130 130 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 135 136 135 136 137 137 137 137 137 137 137 137 137 137 137 137 137 137 137 137 138 138 139 139 139 139 13		22												72	\prod]::		122		\Box		\Box	\Box			\Box	
24 124 124 125 126 125 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 127 127 127 127 128 128 128 128 128 128 128 128 128 128 128 128 128 129 129 129 129 129 129 129 129 129 129 129 130 130 130 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 135 136 135 136 137 137 137 137 137 137 137 137 137 137 137 137 137 137 137 137 138 138 139 139 139 139 13		23	1	П	一									73	П					\neg	\dashv	\top]	-	123		T	一	\neg	\neg			\neg	\Box
125	\Box	24		\Box				П	П							Г				_	7	\neg	1		124		T	T		ヿ		T	寸	\exists
76		25	H		\neg		\Box	\vdash	\Box			.		75	1					\dashv	_	\neg	1		125		\dashv	一		\dashv		一	\dashv	\dashv
127			П	П	一	一		П	\vdash	Н	_		$\neg \neg$	76	I					十	\dashv	\top	1: .		126		寸	$\neg \dagger$	\dashv	\dashv		\dashv	\dashv	\dashv
28		27	\sqcap		\dashv				Н	\vdash					\parallel	\vdash				\dashv	\dashv	+	1	-	127		+	-	-	+	-	+	\dashv	\dashv
The color of the	$\vdash \vdash$		+	\vdash	\dashv				Н	\vdash					#					-+	\dashv	\dashv	1		128	\vdash	\dashv	\dashv	\dashv	+	\dashv	\dashv	+	\dashv
30	\vdash		H	\vdash	-1	-	\vdash	H	Н	H	-			70	#-	-	\vdash		-	\dashv	\dashv	-	┨	\vdash	120	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	+	\dashv	\dashv	+	\dashv
31			1			\dashv		\vdash	\vdash	-	 -				 -		\vdash	Н		\dashv	\dashv	+	┨: -	-	129	-	+		\dashv	\dashv		+	+	
32	\vdash		 	$\vdash \vdash$		\dashv	_	H	\vdash						-	\vdash	H	Н		\dashv	+	+	┨				4			-		-	+	ᅴ
32	$\vdash \vdash$		#	Н	_	_		Ш	Н	\vdash					1		Щ	Щ		_		_ _	1	<u> </u>	131	\vdash	_	_	_	4	_	4	\dashv	ᆚ
34			!	\sqcup		_	Ш	Ш	Ш						1	<u> </u>	<u> </u>	Ш		_		- -	1	<u> </u>	132	\Box	_ļ	_	_	_	_	_	4	ᆜ
35 V	\Box		Щ.	Ш	_	_		Ш	Щ	Ш					Ш	$oxed{oxed}$	Щ	Щ		_	_	_ _	1	<u> </u>	133	\sqcup				_		_	\perp	_
36			 _	\sqcup											Ш			Ш		_	_		ļ::::	<u></u>	134			_		_	l	_	\perp	
37			V_	Ш				Ш	Ш		L				Ш		لـــا					\perp								\perp		\perp	\perp	_]
37		36		Ш		[\Box]		IL.]]:"		136					$ _ $			\bot	
38 88 138 138 139 139 139 139 139 140 140 140 140 140 140 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 142 142 142 143 143 144 144 144 144 144 144 144 144 145 145 146 147 147 147 147 148		317				T] [V						\Box	J^{-}]		137					\Box			T	
41		38				\neg						7							\Box	\dashv	T	\top].		138		\neg	一		\neg		\neg	\neg	
41		39		П		\neg							1							\neg	\neg		1	_	139		\neg	\neg	一	\neg		\neg	\top	
41		40		П		T		П	П						П					7	\neg		1 '			\Box	\dashv	1		\neg	\neg	\dashv	寸	
43 93 143 144 144 145 145 145 146 147 147 148		41		\Box	一			Н	П	\dashv		lì			П	Н		П	\dashv	\dashv	十	\neg	1			\vdash	\dashv	\dashv	一	\dashv	7	\dashv	ヿ	-
43 93 143 144 144 145 145 145 146 147 147 148		40	┢	H	\dashv	\dashv		Н	\vdash	-	_			92	Н	Н	H	H	\dashv	\dashv	\dashv	+	1		142	\dashv	\dashv		\dashv	十	-+	-+	+	\dashv
47	\vdash	<u> </u>	\vdash	 	-+	ᅱ	\dashv	Н								\vdash	\vdash	\vdash		-+	\dashv	 	1: :	\vdash	1/12	+	\dashv	-	-+	\dashv	\dashv	╅	\dashv	\dashv
47	\vdash	7	-	⊢	-		-	\vdash	\vdash		-				\vdash	Н	\vdash	Н	\dashv	\dashv	\dashv	+	1	<u> </u>	1//	+	\dashv	\dashv	-	\dashv	-	\dashv	+	
47		4# 1E	├	$\vdash \vdash$		\dashv		\vdash	$\vdash \vdash$	\dashv			-	94	\vdash	Н	\vdash	Н			+	+	1	 	144	\dashv	+	-	-+	\dashv		+	+	\dashv
47		#2	├—	$\vdash \vdash$	\dashv			Н	$\vdash \vdash$	_					Н	Н	\vdash			\dashv	+	+	1	 	145		\dashv	-		\dashv		\dashv	+	
48 🗸		4p	\vdash	$\vdash \vdash$	_			Ш	$\vdash \vdash$					96	Н	Ш	Н	Ш	_	\dashv	+		{ .	<u> </u>	146	\dashv	\dashv			\dashv	-	\dashv	\dashv	긕
			<u> </u>	\vdash	_		_		\sqcup				ļ							-+	-	+	1		147	_	4	_	_	\dashv	-	-	+	4
99 149 150				\sqcup	_	ļ			Щ	ļ						Ш				_	\perp		1	<u> </u>		\perp	_		_ļ	\dashv	_	_	\dashv	_
' 150		49	14	Ш	_				Ш					99	Ш	Щ			_ ļ	\perp	\perp		1	<u> </u>	149		\downarrow		_ļ	_	ļ	_	\bot	_
		50	۱۲									l		100			Щ						ŀ	L	150		_[_1	\perp	\perp		\bot	